

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT Penguasa Alam Semesta, karena atas rahmat dan hidayah-Nya skripsi ini dapat diselesaikan.

Penulis menyadari sepenuhnya, terselesaikannya skripsi ini bukan semata-mata hasil kerja keras penulis sendiri. Dukungan dari berbagai pihak, khususnya dari para pembimbing telah mendorong penulis untuk segera menyelesaikan skripsi ini. Untuk itu, penulis menyampaikan banyak ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada berbagai pihak.

Pertama, ucapan terimakasih diberikan kepada Bpk Dr. Robinson Situmorang, M.Pd. selaku pembimbing pertama sekaligus Ketua Program studi S1 Teknologi Pendidikan Universitas Negeri Jakarta. dan Bpk Cecep Kustandi, M.Pd. sebagai pembimbing kedua. Keduanya telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan penulis selama proses penyusunan tugas akhir ini hingga selesai.

Kedua, ucapan terimakasih banyak diberikan kepada Ibu Suprayekti yang tidak pernah mengenal lelah telah membantu untuk memberikan masukan terkait produk, materi, dan instrument.

Ketiga, ucapan terimakasih diberikan kepada seluruh mahasiswa Program Studi S1 Teknologi Pendidikan terkhusus angkatan 2012 sebagai teman seperjuangan dan yang selalu memberikan semangat satu sama lain.

Keempat dan ini yang terpenting, keluarga tercinta (orangtua) yang selalu mendukung penuh dengan sabar dan tiada henti berdoa demi kemudahan dan kelancaran penyelesaian skripsi penulis.

Mudah-mudahan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak, khusus bagi civitas akademika di Program studi S1 Teknologi Pendidikan Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 16 Januari 2019

Penulis

A R